



MANRS

Mutually Agreed Norms for Routing Security

A Segurança de Roteamento faz Sentido Comercial

INFORMAÇÕES PARA EXECUTIVOS DE NEGÓCIOS

As empresas contam, cada vez mais, com a Internet, desde serviços on-line e suporte ao cliente até o armazenamento de ativos digitais e informações na nuvem. Todos esses dados precisam se mover pela Internet sem serem interceptados, alterados, redirecionados ou bloqueados.

O seu negócio pode estar suscetível a esses riscos se seus provedores de conectividade à Internet, nuvem e CDN não estiverem mitigando ativamente tais riscos com as melhores práticas de segurança de roteamento adequadas.

O seu Provedor de Conectividade é um Vetor de Ameaça ou uma Primeira Linha de Defesa?

Ao longo dos últimos 12 meses, ocorreram cerca de 2.500 ataques significativos aos sistemas globais de transporte e roteamento da Internet. Esses incidentes, chamados de "sequestros de rota" e "vazamentos de rota", podem:

- Sobrecarregar a infraestrutura
- Resultar em queda de tráfego
- Permitir inspeção não autorizada de tráfego
- Levar a ataques de negação de serviço (DoS)

A maneira mais eficaz de abordar as ameaças à segurança de roteamento é escolher provedores de serviços de Internet e provedores de nuvem e CDN que sigam as melhores práticas estabelecidas por meio das Normas de Acordo Mútuo para Segurança de Roteamento (MANRS).

Ao escolher provedores de serviços que estejam em conformidade com o MANRS (e aderir ao MANRS se você operar uma rede), é possível melhorar a segurança da sua empresa e incentivar outros provedores a melhorarem a infraestrutura deles.

Um estudo independente da 451 Research, encomendado pela Internet Society, revelou que:

- 94% das empresas estariam dispostas a pagar mais por um fornecedor participante do MANRS.
- 97% das empresas demonstraram interesse em inserir a participação no MANRS em requisitos de RFP e licitação.

Mutually Agreed Norms for Routing Security (MANRS)

Como o MANRS Pode Ajudar sua Organização?



Assegurar a continuidade dos negócios e prevenir danos à reputação:

toda empresa deve saber se seus provedores implementam as melhores práticas de roteamento da Internet como parte de seu programa de continuidade de negócios. As ações do MANRS oferecem uma maneira eficaz de prevenir contratempos de segurança de rede que podem causar danos significativos à reputação de qualquer empresa.



Qualificar fornecedores ou parceiros:

a conformidade com o MANRS pode ajudá-lo a escolher um parceiro de rede ou nuvem adequado sem a necessidade de realizar um processo de avaliação extenso ou complexo. Vários fornecedores-chave já estão em conformidade com o MANRS, o que simplifica significativamente o processo de auditoria das capacidades de segurança deles.



Segurança como diferenciador:

se você opera redes, implementar as ações do MANRS permite comunicar aos seus clientes que você leva a sério a segurança de sua infraestrutura de rede. Isso pode servir como um diferencial crítico para a sua organização.



Resolução de incidentes de segurança de rede:

a adoção das ações do MANRS em suas redes ajuda a mitigar os impactos imediatos e graves de incidentes de segurança de rede. Não resolvidos, esses incidentes podem prejudicar sua capacidade de operar e minar a confiança dos clientes em seu negócio.



Inteligência de ameaças:

você pode estar buscando melhorar sua conscientização situacional e estar interessado em incorporar feeds de inteligência em suas operações. As informações e os fluxos de eventos que as ações do MANRS podem gerar serão, então, valiosos.



Uma lista de verificação para auditar a robustez da infraestrutura:

as ações destacadas pelo MANRS podem servir como uma lista de verificação útil para garantir a robustez de sua infraestrutura de TI interna. Incorporar as ações do MANRS nas operações internas de TI pode ajudá-lo a aumentar a eficiência operacional.



Suporte da comunidade para questões de segurança:

ao ingressar no MANRS você tem acesso a uma grande comunidade que está preocupada com a segurança e com o enfrentamento de questões relacionadas ao assunto. A comunidade também pode ser uma maneira de identificar parceiros do ecossistema com quem se unir para criar uma base mais forte para a segurança.

SAIBA MAIS EM MANRS.ORG